Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0407U004783

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 29-11-2007

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Павлюк Сергій Дмитрович
2. Pavlyuk Sergiy Dmytrovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 06.01.04

Назва наукової спеціальності: Агрохімія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 08-11-2007

Спеціальність за освітою: 8.130101

Місце роботи здобувача: ВСП НАУ "Боярський коледж екології і природних ресурсів"

Код за ЄДРПОУ: 33295449

Місцезнаходження: 03041, м. Боярка, вул. с/г технікум

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет міністрів

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.004.04

Повне найменування юридичної особи: Національний університет біоресурсів і природокористування України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: вул. Героїв Оборони, 15, м. Київ, Київська обл., 03041, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Національний аграрний університет України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: 03041, м. Київ, вул. Героїв оборони, 15

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет міністрів

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.33.29

Тема дисертації:

1. 1. Агрохімічна оцінка застосування добрив при вирощуванні тритикале ярого на лучно-чорноземному карбонатному ґрунті північної частини Лісостепу України

2. 3. Agrochemical estimation of fertilizers application at spring triticale growring on meadow-chernozemic calcareous soil of the Northern Forest-steppe of Ukraine.

Реферат/анотація:

1. Об'єкт - процеси, що обумовлюють зміни основних агрохімічних показників лучно-чорноземного карбонатного легкосуглинкового ґрунту та продуктивність тритикале ярого за використання мінеральних добрив. Мета - встановлення можливості отримання стабільного врожаю зерна тритикале ярого високої якості за рахунок внесення мінеральних добрив; збереження родючості ґрунту; вирішення питань оптимізації живлення тритикале ярого макро- і мікроелементами упродовж періоду вегетації рослин з урахуванням етапів органогенезу.Методи - короткотривалий польовий дослід, мікропольовий, лабораторний, математичні та статистичні, методи економічної та біоенергетичної оцінки. Новизна - Уперше в зоні Північного Лісостепу вивчено ефективність застосування нових видів мінеральних добрив (нутрібор, акварин № 5, кристалон особливий) з врахуванням органогенезу нового сорту тритикале ярого Вікторія на

окультуреному лучно-чорноземному ґрунті: розроблено кількісні параметри змін рухомих форм азоту, фосфору і калію в ґрунті залежно від рівня застосування добрив; економічно обґрунтована система збалансованого застосування добрив. Уперше для оперативної діагностики азотного живлення та прогнозування вмісту білка в зерні тритикале ярого застосовано експрес-метод на основі приладу N-тестер.Результати досліджень - використовуються в практиці та науково-дослідній роботі. Галузь - сільськогосподарські науки.

2. Object - processes, that caused changes of the main agrochemical indices of meadow-chernozemic calcareous light-loamy soil and productivity of spring triticale when mineral fertilizers application. Purpose - to study the possibility of receiving sustainable spring triticale grain yield when the application of mineral fertilizers, soil fertility preservation, to optimize the mineral nutrition of spring triticale by means of macro-and micronutrients application according to the stages of organogenesis in plants. Methods - the short-term field experiment, small plot field experiment, laboratory, mathematical and statistical, methods of economic and bioenergetical evaluation. Novelty - For the fist time in north Forest-steppe of Ukraine efficiency of new complex fertilizers (Nutribor, Acvarin 5, Crystalon special) application according to the stages of organogenesis in new spring triticale cultivar Victoria on the cultivated meadow-chernozemic calcareous soil and was studied: the characteristics of changesof mobile nitrogen, phosphorus and exchangeable potassium productivity depends on fertilizers application were developed, balanced fertilizer application system was economically estimated For the first time the device N-tester was used for rapid diagnostics of nitrogen nutrition and forecast grain protein content of spring triticale. Results of researches - are used in practice and research work. Branch - agricultural sciences.

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Підсумки дослідження:

Публікації:

Наукова (науково-технічна) продукція:

Соціально-економічна спрямованість:

Охоронні документи на ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Городній Микола Михайлович

2. Gorogniy Mykola Mykhaylovych

Кваліфікація: д.с.-г.н., 06.01.04

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Власенко Микола Юхимович
2. Власенко Микола Юхимович

Кваліфікація: д.с.-г.н., 06.01.04

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Дегодюк Станіслав Едуардович
2. Дегодюк Станіслав Едуардович

Кваліфікація: к.с.-г.н., 06.01.04

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради	БИКІН Анатолій Вікторович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	БИКІН Анатолій Вікторович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.